Capítulo 02

Practica

## Representación de datos

1. Que quiere decir un sistema digital
2. Que es una conversión de señalización
3. Conversiones

(101010101)2 10- 8- 16

(1200)10 2- 8-16

4. realice las siguientes operaciones

10101101010+11111+1001111+111+11+11

1010111\*101

1000000001 -101111111

5-Explique que es desbordamiento y agotamiento

6- Qué es una representación en signo y magnitud

7- Sumar 4 y -4 con notación en complemento a dos de 4bits

8- Que es una extensión del signo de -7

9- Cual es la representación en signo y magnitud de 8 bits

10- que son números en coma Flotante